

UNIVERSITAS BINA NUSANTARA

School of Business Management
Jurusan Manajemen dan Sistem Informasi
Skripsi Sarjana Strata 1
Semester Genap tahun 2013/2014

ANALISIS DAN PEMBANGUNAN APLIKASI SISTEM PRODUKSI BERBASIS WEB PADA METRO TV JAKARTA

MadeAri Mahendra

1301063453

Abstrak

Seiring dengan berkembangnya zaman, keterlibatan teknologi sangat besar dalam mempermudah kegiatan perusahaan. Contoh utamanya adalah pemanfaatan teknologi informasi untuk membantu proses produksi acara televisi mulai dari pengusulan hingga produk acara dapat dinikmati konsumen. Metro TV merupakan perusahaan yang memproduksi acara televisi berupa siaran berita dan hiburan yang kini mulai menggunakan teknologi dalam mempermudah aktivitas produksi acaranya. Maka dari itulah penulis berusaha meneliti dan merancang sebuah aplikasi web yang dapat membantu perusahaan dalam melakukan produksi untuk menghasilkan acara televisi bagi konsumen. Metode perancangan menggunakan analisis faktor dan OOAD (*Object Oriented Analysis and Design*). Hasil akhir dari penulisan skripsi ini adalah rancangan dan aplikasi sistem produksi berbasis *web-site* yang dapat mendukung proses produksi pada Metro TV. Kesimpulan dari skripsi ini adalah perancangan dan pembangunan sistem produksi berbasis *web* pada Metro TV sebagai solusi permasalahan produksi yang dihadapi Metro TV.

Kata Kunci : Production, OOAD, Metro TV

Abstract

The purpose of this research is to identify features of the Production System Application which is needed by the users to help the television program production process in Metro TV Jakarta. This research is using Factor Analysis by spreading questionnaire to 54 respondent. The result are the features of the application have a connection of function between them, which could be used as benchmark to build the web based production system. The design method is using OOAD (Object Oriented Analysis and Design). The final result of this thesis is the plan and the finished web-based production system application that could support the production process at Metro TV. The conclusion of this thesis is the analysis and building web based production system at Metro TV as the problem solution which is faced by Metro TV

Keyword: *Factor Analysis, Production System Application*